

ReSound Micro Mic



Descripción del producto

ReSound Micro Mic transmite el habla directamente a los audífonos del usuario desde una distancia de hasta 25 metros (sin obstáculos).

Ofrece:

- Un diseño exclusivo discreto y ligero
- Comunicación con un interlocutor que lo lleve prendido en la ropa o colgado en el cordón suministrado
- Funcionalidad "enchufar y listo"

Para la comunicación con otro interlocutor, Micro Mic es una elección obvia para utilizar junto con los audífonos inalámbricos ReSound; es de sencillo manejo y ofrece ventajas excepcionales más allá del uso tradicional como ayuda auditiva. Mediante la optimización del ratio señal/ruido mejora la comprensión del habla en situaciones de escucha ruidosas donde la distancia, el ruido de fondo o una acústica precaria suponen un problema. Envía la voz del interlocutor directamente a los audífonos del usuario sin necesidad de otros dispositivos extra, sin cables ni collares.

Como no se necesita el contacto visual directo con el orador durante la conversación, el oyente puede prestar atención a otras tareas, al igual que las personas normooyentes.

En esencia, Micro Mic prolonga el rango de audición más allá del alcance de todo audífono en distintas situaciones, tales como cuando se quiere escuchar mejor:

- En lugares de culto, como iglesias
- En el coche
- En un restaurante

El control de volumen incorporado asegura que el nivel conversacional transmitido se pueda ajustar fácilmente. Además, si el dispositivo Micro Mic cayera accidentalmente desde una distancia superior a 75cm (30 pulgadas), un detector de caída garantiza que la señal transmitida sea silenciada momentáneamente para evitar el desagradable ruido del impacto.

Fácil de conectar

- Para realizar el emparejamiento simplemente presione el botón correspondiente en el dispositivo Micro Mic, y abra y cierre el portapilas de los audífonos en los 20 segundos inmediatamente posteriores.
- También se puede realizar el emparejamiento a través del software de adaptación ReSound Aventa.
- Solo hay que realizar el proceso una vez. Tras ser emparejados el dispositivo Micro Mic y los audífonos permanecerán así indefinidamente.

Fácil de utilizar

- Solo hay que encender el dispositivo Micro Mic y activar el programa de transmisión en los audífonos.
- Fácil de recargar (se incluye cargador).
- Autonomía: En torno a 10 horas de conversación.
- Se puede prender en la ropa o colgar del cuello con el cordón que se suministra.
- Control de volumen fácilmente ajustable (incluye bloqueo del control de volumen también).
- Control anticaída, que silencia la señal transmitida momentáneamente en caso de caída desde una altura superior a 75 cm (30 pulgadas).

Tecnología inalámbrica de 2,4 GHz

- Un estándar inteligente, robusto y fiable que ofrece una señal fuerte, clara y estable.
- Sin problemas de sincronización entre el sonido y la imagen gracias a una latencia inferior a 20ms.

Descripción

- | | | |
|--------------------------|--|---------------------|
| 1 Botón de encendido | 7 Botón de silencio. | 11 Clip de fijación |
| 2 Entrada del micrófono | 8 Subir volumen | 12 Adaptador AC/DC |
| 3 Entrada del micrófono | 9 Testigo luminoso de la función silenciar (LED) | 13 Cable de recarga |
| 4 Testigo luminoso (LED) | 10 Botón de emparejamiento | 14 Bolsa portable |
| 5 Micro USB para recarga | | 15 Cordón |
| 6 Bajar volumen | | |



Datos técnicos

Dimensiones	53 x 25.5 x 20.3 mm
Peso	17 gramos
Adaptador de pared externo, 5 v	Pila recargable incorporada
Conector de recarga	Micro USB
Autonomía de la batería (con carga completa)	En torno a 10 horas
Tiempo de carga	Max 3 horas, dependiendo del estado inicial de la batería
Frecuencia inalámbrica	2,4 GHz
Alcance inalámbrico	Hasta 25 metros (sin obstáculos)
Conexiones inalámbricas	Múltiples audífonos por cada dispositivo ReSound Micro Mic. Hasta 3 dispositivos de transmisión por cada juego binaural de audífonos
Latencia de transmisión al audífono	20 ms
Interfaz de audio	Micrófono dual para la recogida de voz
Rango de frecuencia del audio	100-8000 Hz \pm 3dB
Sensibilidad acústica del micrófono	Igual al audífono \pm 3dB
Modo Clip	Modo del micrófono con supresión de ruido y enfoque direccional hacia la boca del orador
Limitador del micrófono	Las entradas acústicas superiores a 85dB SPL están limitadas para evitar desagradables salidas demasiado altas
Tolerancia ESD	De acuerdo a IEC 61000-4-2 inmunidad a descarga electrostática en el test estándar. 6kV Método de descarga por contacto / 8kV Método de descarga por aire
Norma de la interfaz inalámbrica del audífono	EN300 328, ETSI EN 300 440-1 FCC CFR 47 apartado 15, subapartado C, §15.247
Temperatura de carga y funcionamiento	De 0 a 45 °C Puede utilizarse a temperaturas bajo 0 °C con duración reducida de la batería
Temperatura de almacenamiento	De -20 a 45 °C